

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 02/01/2019



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
02/01/2019						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 01/01/2019 às 7h de 02/01/2019	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	3,75	1,63	1,64	1,52
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,25	3,00	2,71	2,54
PS3	Rio Atibaína em Atibaína / Atibaína	E3-111T / 3E-063T	2,80	5,74	4,68	16,13
PS4	Rio Atibaína no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,00	10,54	14,94	38,77
PS5	Rio Atibaína Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	15,71	10,71	39,54
PS6	Rio Atibaína em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	13,00	19,67	11,12	48,92
PS7	Rio Atibaína Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,25	10,47	9,82	54,06
PS8	Rio Atibaína Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,60	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	12,00	1,50	1,47	15,29
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,25	4,77	4,97	27,64
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,00	5,25	5,68	36,14
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,00	4,73	5,08	26,85
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	1,00	11,92	12,76	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	4,50	10,09	10,30	75,30
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	4,50	**	**	87,18
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	1,20	28,03	29,15	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,00	31,25	32,52	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	1,75	36,28	39,36	196,32
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	2,00	41,91	47,56	249,82
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	*	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	19,80	*	3,90	****
P22	Rio Atibaína / Atibaína Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacarei / Descarga PCJ	1000196	31,00			
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	*	0,50 ¹	0,50	11,44 ²
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	4,60	4,00 ¹	3,94	2,41 ²
P26	Barragem Atibaína / Descarga PCJ	1000198	0,00	3,00 ¹	3,00	1,44 ²
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	0,00	17,68	17,76	21,02
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	5,25 ⁴	5,28	****

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

**** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

Obs.: O horário de verão não se aplica a este relatório.

¹ Vazão descarregada média diária.

² Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

³ Vazão média calculada com série histórica de três anos.

⁴ Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibaína.

Vazões médias móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ				
Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2018/2019				
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m ³ /s) (07h de 18/12 às 07h de 02/01)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m ³ /s) *	Vazão média diária (m ³ /s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m ³ /s) *
Rio Atibaína em Atibaína (m ³ /s)	8,7	2,0	4,9	2,0
Rio Atibaína Cap. Valinhos (m ³ /s)	22,1	11,0	13,4	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m ³ /s)	11,5	2,0	4,9	2,0
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2018/2019				
Faixa de operação Janeiro/2018	Vazão média mensal (m ³ /s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m ³ /s)	Vazão média diária (m ³ /s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	
FAIXA 3 - ALERTA	22,28	27,00	20,90	

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê